0	受理官庁記入欄	OCT
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	U 8, 12, U 4
0-3	(受付印)	文领
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願ひ は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.163)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (R0/JP)
0-7	出願人又は代理人のむ類記号	P945-PCT
ī	発明の名称	毛髪中の酸化タンパク質を指標とする毛髪ダメージ評 価方法
11	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	株式会社資生堂
II-4en	Name:	SHISEIDO COMPANY, LTD.
II-5ja	あて名	1048010
		日本国  東京都中央区銀座7丁目5番5号
II-5en	Address:	5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048010
		Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP

	その他の出願人又は発明者	there is no seems to the first and inventors
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-1 <b>-4j</b> a	氏名(姓名)	藤田 宏志
III-1-4en	Name (LAST, First):	FUJITA, Hiroshi
III-1-5ja	あて名	2248558
		日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター(新横浜)内
III-1-5en	Address:	c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi,
		Kanagawa
		2248558
		Japan
111-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	米国のみ (US only) 久保 早苗
111-2-4ja	\	
III-2-4ja	氏名(姓名) Name (LAST, First):	久保 早苗
III-2-4ja III-2-4en	氏名(姓名) Name (LAST, First):	久保 早苗 KUBO, Sanae 2290004 日本国 神奈川県相模原市古淵 5 — 1 6 — 3
III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First):	久保 早苗 KUBO, Sanae 2290004 日本国 神奈川県相模原市古淵 5 — 1 6 — 3 5-16-3, Kobuchi, Sagamihara-shi, Kanagawa 2290004
III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	久保 早苗 KUBO, Sanae 2290004 日本国 神奈川県相模原市古淵 5 — 1 6 — 3 5-16-3, Kobuchi, Sagamihara-shi, Kanagawa
III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja III-2-5en	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	久保 早苗 KUBO, Sanae 2290004 日本国 神奈川県相模原市古淵 5 — 1 6 — 3 5-16-3, Kobuchi, Sagamihara-shi, Kanagawa 2290004
111-2-4ja 111-2-4en 111-2-5ja 111-2-5en	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	久保 早苗 KUBO, Sanae 2290004 日本国 神奈川県相模原市古淵 5 — 1 6 — 3 5-16-3, Kobuchi, Sagamihara-shi, Kanagawa 2290004 Japan

	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)				
111-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)				
111-3-4ja	氏名(姓名)	安田 正明				
III-3-4en	Name (LAST, First):	YASUDA, Masaaki				
III-3-5ja	あて名	2248558				
		日本国				
		神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター(新横浜)内				
111-3-5en	4.11					
111-3-5en	Address:	c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi,				
		Kanagawa				
		12248558				
		Japan				
111-3-6	国籍(国名)	日本国 JP				
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP				
111-4	その他の出願人又は発明者					
111-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)				
	_					
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)				
	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名)	米国のみ (US only)  平尾 哲二				
111-4-4ja	,	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
111-4-4ja	氏名(姓名) Name (LAST, First):	平尾 哲二				
III-4-4ја III-4-4еп	氏名(姓名) Name (LAST, First):	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国				
III-4-4ја III-4-4еп	氏名(姓名) Name (LAST, First):	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1				
III-4-4ја III-4-4еп	氏名(姓名) Name (LAST, First):	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター(新横浜)内				
-4-4ja    -4-4en    -4-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First):	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター(新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA),				
-4-4ja    -4-4en    -4-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター(新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER(SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi,				
-4-4ja    -4-4en    -4-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター (新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa				
III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター (新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558				
III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター (新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558 Japan				
III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja III-4-5en	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター (新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558 Japan				
III-4-4ja III-4-4en III-4-5ja III-4-5en	氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address:	平尾 哲二 HIRAO, Tetsuji 2248558 日本国 神奈川県横浜市都筑区早渕2-2-1 株式会社資生堂 リサーチセンター (新横浜)内 c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER (SHIN-YOKOHAMA), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558 Japan				

)

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名				
	下記の者は国際機関において右  記のごとく出願人のために行動する。	代理人(agent)			
IV-1-1ja	氏名(姓名)	青木 篤			
IV-1-len	Name (LAST, First):	AOKI, Atsushi			
IV-1-2ja	あて名	1058423			
		日本国 東京都港区虎ノ門三丁目5番1号 虎ノ門37森ビル 青和特許法律事務所			
IV-1-2en	Address:	A. AOKI, ISHIDA & ASSOCIATES, Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1058423 Japan			
IV-1-3	電話番号	03-5470-1900			
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-5470-1911			
IV-1-6	代理人登録番号	100099759			
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人			
		(additional agent(s) with the same address as first named agent)			
IV-2-1 ja	氏名	石田 敬; 古賀 哲次; 渡辺 陽一; 西山 雅也			
IV-2-1en	Name(s)	ISHIDA, Takashi; KOGA, Tetsuji; WATANABE, Yoichi; NISHIYAMA, Masaya			
V	国の指定				
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。				
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張				
VI-1-1	出願日	2003年 12月 09日 (09.12.2003)			
VI-1-2	出願番号	2003–410415			
VI-1-3	国名	日本国 JP			
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (1SA/JP)			
VIII	申立て	申立て数			
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-			
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出 願日における出願人の资格に関する 申立て	-			
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 願日における出願人の资格に関する 申立て	-			
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)				
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て	-			

IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願沓(申立てを含む)	6	/
IX-2	明細傳	17	_
IX-3	請求の範囲	1	_
IX-4	要約	1	1
IX-5	図面	8	
IX-7	合計	33	
		添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	/	
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	<b>✓</b>
IX-18	その他	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書 面	
IX-19	要約費とともに提示する図の番号	3	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-1-1 X-1-2 X-1-3 X-2	氏名(姓名) 署名者の氏名 権限 出願人、代理人又は代表者の記名押印	青木篤と驚古	
X-2-1 X-2-2 X-2-3	氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	石田 敬 见时 一	
X-3-1 X-3-2 X-3-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	古賀哲次	
X-4-1 X-4-2 X-4-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	渡辺 陽一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	
X-5-1 X-5-2 X-5-3	出願人、代理人又は代表者の記名押印 氏名(姓名) 署名者の氏名 権限	西山 雅也 配配工	

原本(出願用)

## 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された存類 の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類 を補完する事類又は図面であっ てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	

11.1	記録原本の受理の日			
11-1	記録が本の文柱の日			
	·	 	<del></del>	<del></del>

)